

**BERITA ACARA SIDANG LP3A****TUGAS AKHIR PERIODE 136**

Dengan ini menyatakan bahwa telah dilaksanakan sidang LP3A (Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur) Tugas Akhir Periode 136 pada :

Hari : Jumat  
Tanggal : 14 Oktober 2016  
Waktu : 08.00 -11.00 wib  
Tempat : Lab. Perancangan- Departemen Arsitektur Fakultas Teknik  
Universitas Diponegoro

Laporan Disajikan Oleh :

Nama : Radifan Danny Haydie  
NIM : 21020111130085  
Judul : Sekolah Menengah Kejuruan Agrobisnis Semarang

Sidang dihadiri oleh tim dosen sebagai berikut :

Dosen Pembimbing I : Bharoto, ST, MT  
Dosen Pembimbing II : Resza Riskiyanto, ST, MT

**A. Pelaksanaan Sidang**

1. Sidang Kelayakan Landasan Program Perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) dengan judul Pengembangan Terminal Penumpang Bandar Udara Internasional Adi Soemarmo di Boyolali ini dimulai pukul 08.30 wib dan dibuka oleh Bharoto, ST, MT dan dihadiri oleh Resza Riskiyanto, ST, MT. Presentasi dilakukan oleh penyusun dalam waktu 15 menit dengan pokok – pokok materi sebagai berikut :
  - a. Latar Belakang
  - b. Tinjauan Lokasi
  - c. Analisa Studi Ruang
  - d. Program Ruang
2. Sesi tanya jawab dimulai setelah presentasi dilakukan, dengan pokok revisi sebagai berikut :
  - a. Pertanyaan: Kenapa Anda menggunakan lahan tersebut sebagai tapak untuk SMK Agrobisnis yang akan Anda buat ?

Jawaban : Lahan tersebut terdapat bangunan eksisting yaitu SPMA H Moenadi yang mana merupakan sebuah sekolah di bidang pertanian juga, sehingga dengan begitu lahan tersebut pasti sudah dipertimbangkan dengan baik untuk difungsikan sebagai lahan pendidikan dengan keahlian yang sama. Selain itu lahan tersebut juga berada di dalam kompleks Dinas Pertanian Kabupaten Semarang sehingga diharapkan akan bersinergi antara lingkungan pendidikannya dengan lingkungan kantor pemerintahan yang memiliki bidang yang sama.

- b. Pertanyaan: Apa perbedaan SMK Agrobisnis dengan SMK-SMK lainnya ?

Jawaban : Perbedaannya ada pada ruang praktek keahliannya serta pada SMK Agrobisnis terdapat lahan praktek yang digunakan untuk kegiatan belajar bercocok tanam.

Saran dari dosen : Cari persyaratan fasilitas yang lebih spesifik yang dapat menunjukkan karakteristik tersendiri bagi SMK Agrobisnis supaya dapat lebih terlihat jelas ciri khas dari bangunan SMK Agrobisnis

- c. Pertanyaan: Bagaimana Anda menentukan jumlah kelas atau siswa yang dapat ditampung oleh sekolah tersebut ?

Jawaban : Untuk menentukan jumlah kelas atau jumlah siswa saya menggunakan optimalisasi lahan, karena jumlah siswa tidak hanya mempengaruhi jumlah kelas saja. Caranya dengan membuat perkiraan jumlah siswa, kemudian jumlah siswa tersebut di komparasikan dengan jam mata pelajaran sesuai kurikulum sehingga akan ditemukan kebutuhan ruangnya. Kemudian jumlah kebutuhan ruang tersebut dikalikan dengan standar besaran ruangnya. Lalu jumlah luasan kebutuhan ruang tersebut itu di cocokkan dengan luasan lahan yang tersedia.

Berdasarkan masukan dari tim penguji pada sidang kelayakan Landasan Program perencanaan dan Perancangan Arsitektur (LP3A) yang telah dilaksanakan (seperti terlampir dalam berita acara) dilakukan revisi dalam rangka penyempurnaan LP3A sebagai syarat melanjutkan ke tahap eksplorasi desain.

Demikian berita acara sidang kelayakan Landasan Perencanaan dan Perancangan Arsitektur ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 16 Januari 2017

Peserta Sidang



Radifan Danny Haydie

NIM. 21020111130085

Mengetahui,

**Pembimbing I**



**Bharoto, ST, MT**

**NIP.19730616 199903 1 001**

**Pembimbing II**



**Resza Riskiyanto, ST, MT**

**NIP.19840627 201212 1 003**

**Penguji I**



**Ir. Agung Dwiyanto, MSA**

**NIP. 19620110 198902 1 001**